

## **КАТЕГОРИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РИСКА У ВОЕННОСЛУЖАЩИХ**

*Мешков А.В., Ситдикова И.Д., Елбасиева Б.Б., Кужаев С.А.,  
Ситдилов А.Р., Иванова Т.В., Иванова М.К.*

*Филиал №1 ФГБУ «3 ЦВКГ им. А.А. Вишневского» МО РФ,  
ФГАОУ ВПО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»  
Институт фундаментальной медицины и биологии (Казань)  
ГБОУ ВПО «Казанский государственный медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации»  
Ижевская государственная медицинская академия*

Профессиональный риск (ПР) — вероятность повреждения (утраты) здоровья или смерти застрахованного, связанная с исполнением им обязанностей по трудовому договору (контракту) и в иных случаях, установленных Федеральным законом от 24 июля 1998 г. № 125-ФЗ "Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний". Россия ратифицировала Конвенцию Международной организации труда 1977 г. (№ 148) о защите трудящихся от профессионального риска, вызываемого загрязнением воздуха, шумом и вибрацией на рабочих местах. В 1994 г. Всемирная организация здравоохранения приняла Глобальную стратегию "Медицина труда для всех", в которой подчеркивается, что каждому должна быть предоставлена возможность активно участвовать в работе без риска для здоровья. Согласно ГОСТ Р ИСО/МЭК 51—2002 опасность — потенциальный источник возникновения ущерба; риск — сочетание вероятности нанесения ущерба и тяжести этого ущерба; ущерб — нанесение физического повреждения или вреда здоровью людей, либо вреда имуществу или окружающей среде. Управление ситуациями, когда работники могут подвергаться опасности, называют анализом риска; он включает информацию о риске, оценку риска, управление риском (работников, работодателей и др.).

Для проведения исследования были отобраны две группы из 92 военнослужащих: первая группа опыта (о1) - военнослужащие в настоящее

время (51) и вторая группа опыта (о2) – бывшие военнослужащие в отставке или на пенсии (41).

Все данные исследуемых групп были обработаны и поделены на классы по профессиональным рискам: 1 класс - низкий, 2 класс - предполагаемый и 3 класс - доказанный. Деление по классам профессионального риска связано с условиями труда у военнослужащих.

У группы опыта о1, о2 - 2,2% соответствует 1 классу по профессиональному риску. 62% соответствует 2 классу по профессиональному риску; 35,9 % соответствует 3 классу по профессиональному риску.

Далее, каждую группу рассмотрели отдельно под призмой канцерогенного профессионального риска. Обработанные данные имеют следующий вид: 1 классу по канцерогенным рискам у группы опыта – о1 соответствует 2,0 %, а во второй группе опыта – о2 соответствует 2,4 %.

2 классу по канцерогенным рискам у группы опыта–о1 соответствует 74,5%, а во второй группе опыта – о2 соответствует 46,3 %.

3 классу по канцерогенным рискам у группы опыта–о1 соответствует 23,5%, а во второй группе опыта – о2 соответствует 51,2 %.

Полученные данные исследования показали, что у группы опыта о1 фактор профессионального риска ( $p < 0,05$ ,  $p = 0,00$ ) достоверно ниже чем у группы опыта о2. Это значит, что у военнослужащих в настоящее время фактор профессионального риска ниже, чем у бывших военнослужащих в отставке или на пенсии.